

会員に入会されますと月刊誌「道路」をお送りします。
最新号のみ購入希望の方は info@road.or.jp までお申し込み下さい。

道路

Road Engineering & Management Review

10
October
2021
Vol. 967

C O N T E N T S

9 巻頭インタビュー

土木遺産を通して考える インフラメンテナンス

天野 光一

特集 道路メンテナンスの最前線

- 18 **我が国の道路メンテナンスの現状**
道路メンテナンス年報（2 巡目の 2 年目）の公開 谷 成二
- 22 **道路点検データベースと新技術導入促進**
第 3 回道路技術懇談会の概要について 大西 良平
- 26 **橋梁点検における新技術の活用**
非 GPS 環境対応型ドローンを用いた近接目視点検支援技術 津田 亮
- 30 **補修工事の現場から**
国道 21 号岐大バイパス・杭瀬川橋（1 期線側）長寿命化への取組 平塚 直樹
- 34 **清流四万十川のシンボル
「岩間沈下橋」がついに復活** 森山 崇／山崎 剛
- 38 **直轄診断・修繕代行で
老隧道に吹き込む新たな生命** 神田 忠士

トピックス

- 42 **国総研の 20 年をひとつにまとめました**
『国総研 20 年史』のご紹介 国土交通省国土技術政策総合研究所 道路交通研究部
国土交通省国土技術政策総合研究所 道路構造物研究部
国土交通省国土技術政策総合研究所 社会マネジメント研究センター

43 交差点

- 44 **オープンカフェ -sidewalk cafe-**
読者の声 高橋 玄／伊吹 善仁 45 **道路人ファイル** 佐々木 正士郎

地域いきいき：北陸

- 46 **富山湾岸サイクリングコースが
ナショナルサイクルルートに指定** 新開 大輔
- 48 **高速交通体系を活かした「ながおかの道」**
ラダー型広域幹線道路網の整備 菊池 俊亮

リレー連載 道の駅 -地方創生・観光を加速する拠点へ-

- 50 **第 71 回 道の駅「たがみ」
「にぎわい・交流の拠点」振興を目指し、
未来志向の道の駅へ**
「近き者よこびて、遠き者来る」をキーワードに
地域の魅力・ブランド力向上にむけて 近藤 拓哉

ZOOM UP 道路技術の最前線

- 52 **超高耐久橋梁を高速道路本線橋に初採用**
腐食劣化と決別 世界初のノンメタル橋 和田 圭仙／松尾 祐典

海外レポート

- 56 **PIARC TC 1.5 「災害マネジメント」
調査中間報告** 藤田 智弘／足立 幸郎／宮武 裕昭

留学報告

- 58 **フロリダ大学 (University of Florida)
への留学**
コロナ禍での留学生活 加藤 恭介

- 60 **国内のうごき** 61 **統計資料** 67 **編集後記**

- 巻頭 協会からのお知らせ
「第 34 回日本道路会議のお知らせ」
「舗装の長期保証制度に関する WEB 講習会」
「令和 3 年度道路防災に関する説明会」
「令和 3 年度道路メンテナンスに関する説明会」
- 54 協会からの報告「令和 3 年度道路功労者の表彰」
- 63 日本道路協会出版図書案内
- 巻末 正会員入会のご案内

Main Contents

- 9 **Interview**
Infrastructure Maintenance through
Civil Engineering Heritage
AMANO Koichi

Special Feature

Forefront of Road Maintenance

- 18 Current Status of Road Maintenance
in Japan
TANI Seiji
- 22 Road Inspection Database and
Promotion of New Technology
Introduction
ONISHI Ryohei
- 26 Utilization of New Technology in
Bridge Inspection
TSUDA Makoto
- 30 From the Repair Work Site
HIRATSUKA Naoki
- 34 The Symbol of the Clear Stream
Shimanto River "Iwama Submersible
Bridge" is Finally Revived
MORIYAMA Shu
YAMASAKI Takeshi
- 38 A New Life that Blows into the Old
Tunnel through Direct Control
Diagnosis and Repair Agency
KANDA Tadashi

表紙 写真

道路メンテナンス技術集団による 仁方隧道の直轄診断 (2019 年 3 月 7 日, 広島県呉市)

広島県呉市の管理する仁方隧道（にがたずいどう）において、直轄診断および修繕代行が行われている。写真は、2018 年 12 月に呉市からの要請を受け、2019 年 3 月に中国地方整備局、国土技術政策総合研究所、土木研究所の職員等で構成する「道路メンテナンス技術集団」による直轄診断実施の様子。
(提供：国土交通省中国地方整備局)

